

# RHAPSODY®



An Aqueous Suspension Biofungicide

## COMMERCIAL

**GUARANTEE:** QST 713 strain of dried *Bacillus subtilis*, contains a minimum of  $1 \times 10^9$  CFU/g

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**

**READ THE LABEL BEFORE USING**

**POTENTIAL SKIN SENSITIZER**

**REGISTRATION NO.: 28627 PEST CONTROL PRODUCTS ACT**

**NET CONTENTS: 9.46 L. (2.5 GAL.)**

AgraQuest, Inc.  
1540 Drew Avenue  
Davis, California, USA 95618  
Phone: 1-800-962-8980  
www.agraquest.com



Date of Manufacture:

Made in Mexico

**CN0002-B-003**

**AQCN1351-003**

**NOTICE TO USER:**

This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence under the *Pest Control Products Act* to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label. The user assumes the risk to persons or property that arises from any such use of this product.

**FIRST AID:**

If swallowed: Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Have person sip a glass of water if able to swallow. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

If on skin/clothing: Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15–20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

If inhaled: Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.

If in eyes: Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15–20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

Take container, label or product name and Pest Control Product Registration Number with you when seeking medical attention.

**TOXICOLOGICAL INFORMATION:** Treat symptomatically.

**PRECAUTIONS:**

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. DO NOT APPLY BY AIR.** May cause sensitization. Avoid contact with eyes, skin or clothing. Avoid inhaling/breathing mist. Wear a long-sleeved shirt, long pants, shoes plus socks, water-proof gloves and NIOSH approved respirator with any N-95, R-95, P-95 or HE filter for biological products when handling, and during all clean-up and repair activities. Wash thoroughly with soap and water after handling. Remove contaminated clothing and wash before reuse.

**STORAGE AND DISPOSAL:**

To prevent contamination, store this product away from food or feed.

**STORAGE:** Store at room temperature for up to two years from the date of manufacture

**DISPOSAL:**

1. Triple or pressure-rinse the empty container. Add the rinsings to the spray mixture in the tank.
2. Follow provincial instruction for any required additional cleaning of the container prior to its disposal.
3. Make the empty container unsuitable for further use.
4. Dispose of the container in accordance with provincial requirements.
5. For information on disposal of unused, unwanted

product, contact the manufacturer or the provincial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill, and for clean-up of spills.

**GENERAL USE INFORMATION:**

Rhapsody ASO is a broad spectrum, preventative biofungicide for the suppression of many ornamental, crop, turf and lawn diseases. It may be applied as a foliar spray or in an alternating spray program with other registered crop protection products. Rhapsody ASO may be applied to greenhouse and outdoor ornamentals as a soil drench. For maximum effectiveness, apply Rhapsody ASO prior to or in the early stages of disease development. When conditions are conducive to heavy disease pressure, use Rhapsody ASO in a rotational program with other registered fungicides. Rhapsody ASO may be applied with ground application equipment.

Rhapsody ASO can be used for organic production.

**INTEGRATED PEST MANAGEMENT (IPM):**

For disease resistance management, Rhapsody ASO can be integrated into an overall disease and pest management strategy whenever fungicide use is necessary. Follow practices known to reduce disease development. Consult local agricultural authorities for specific IPM strategies developed for your crop(s) and location.

**USE RATE DETERMINATION:**

Carefully read and follow all label directions, use rates and restrictions. Apply Rhapsody ASO prior to or in the early stages of disease development. Use maximum label rates and shortened spray intervals for conditions conducive to rapid disease development. For proper application, determine the area to be treated, the recommended label use rate and select appropriate application volume to give good canopy penetration and coverage of plant parts to be protected. Prepare only the amount of spray solution required to treat the measured area. Accurate spray equipment calibration is essential prior to use.

**PREHARVEST INTERVAL:**

Rhapsody ASO can be applied up to and including the day of harvest.

**APPLICATION INSTRUCTIONS:**

**GENERAL:** Avoiding spray drift at the application site is the responsibility of the applicator. The interaction of many equipment-and-weather-related factors determine the potential for spray drift. The applicator and the grower/treatment coordinator are responsible for considering all of these factors when making decisions. Where provinces/territories have more stringent regulations, they should be observed.

As this product is not registered for the control of pests in aquatic systems, **DO NOT** use to control aquatic pests.

DO NOT contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats by cleaning of equipment or disposal of washwater.

DO NOT apply by air.

DO NOT Allow effluent or runoff from greenhouses containing this product to enter lakes, streams, ponds, or other waters.

**GROUND:** Be sure to maintain agitation during mixing and application to assure uniform product suspension. Thorough coverage of all foliage is essential for effective disease control. Rhapsody ASO can be applied in commonly used ground application equipment. To achieve good coverage, use the appropriate spray pressure, water volume, nozzles, nozzle spacing and ground speed. Consult spray nozzle and accessory catalogues for specific information on proper equipment calibration.

**MIXING INSTRUCTIONS:**

Rhapsody ASO must be diluted with water for spray application. Partially fill the spray tank with clean water and begin agitation. Add the specified amount of Rhapsody ASO to the tank. Finish filling the tank to the desired volume to obtain the proper spray concentration. It is critical that the spray solution be agitated during mixing and application to assure a uniform suspension. Do not allow spray mixture to stand overnight or for prolonged periods.

**COMPATIBILITY:**

Do not combine Rhapsody ASO in the spray tank with pesticides, surfactants or fertilizers.

Rhapsody® is a registered trademark of AgraQuest.

SPECIMEN LABEL

**DIRECTIONS FOR USE**

When applied with ground spray equipment as directed, Rhapsody ASO will suppress the following listed diseases on the following ornamental plants (including transplants) grown indoors, outdoors, in greenhouses and nurseries. For maximum effectiveness, apply Rhapsody ASO prior to or during early stages of disease development. Apply the product until run-off.

<b>Crop</b>	<b>Disease</b>	<b>Rate (litre/ 100 litres of water)</b>	<b>Application Instructions</b>
Poinsettia	Powdery mildew ( <i>Oidium</i> spp.)	1.0-2.0	Apply on a 7 day schedule. Under high disease pressure, use higher rate or in a rotational program with other registered fungicides. Thorough coverage of plants is essential for effective disease control.
	Botrytis blight ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1.0-2.0	
Garden phlox	Powdery mildew ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	1.0-2.0	
Dwarf bee balm	Powdery mildew ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	1.0-2.0	
Geranium	Botrytis leaf blight ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1.0-2.0	
	Leaf spot ( <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pelargonii</i> )	1.0-2.0	
Delphinium	Leaf spot ( <i>Pseudomonas delphinii</i> )	1.0	
Aglaonema	Leaf spot ( <i>Xanthomonas</i> spp.)	1.0-2.0	
Leatherleaf fern	Anthrachnose ( <i>Colletotrichum acutatum</i> )	1.0-2.0	
White petunia	Botrytis lesion ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1.0-2.0	
Roses	Powdery mildew ( <i>Spaerotheca</i> spp.) Black spot ( <i>Marssonina rosae</i> )	1.0-2.0	

When applied with ground spray equipment as directed, Rhapsody ASO will suppress the following listed diseases on the following crops (including transplants) grown indoors, in greenhouses and nurseries. For maximum effectiveness, apply Rhapsody ASO prior to or during early stages of disease development. Apply the product until run-off.

Crop	Disease	Rate (litre/ 100 litres of water)	Application Instructions
<p>Crop Group 9 Crops (Cucurbits)</p> <p><b>Cantaloupe, Chinese waxgourd, cucumber, gherkin, edible gourd, melon, <i>Momordica</i> spp, muskmelon, pumpkin, squash (all types), and watermelon</b>, including transplants.</p>	<p>Gummy stem blight (<i>Didymella bryoniae</i>)</p> <p>Cercospora leaf spot (<i>Cercospora citrullina</i>)</p> <p>Downy Mildew (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)</p> <p>Powdery Mildew (<i>Erysiphe</i> spp. <i>Sphaerotheca</i> spp.)</p>	1.0 – 2.0	<p>Begin applications soon after emergence or transplant when environmental conditions in the greenhouse and plant stage are conducive to rapid disease development. Repeat as necessary on 7 to 10 day intervals. Thorough coverage is essential. Rhapsody can be rotated with other registered fungicides.</p>
<p>Crop Group 4 Crops (Leafy vegetables):</p> <p><b>Amaranth, arugula, celery, Chinese celery, celtuce, chervil, edible chrysanthemum, corn salad, cress, dandelion, dock, endive, fennel, lettuce, orach, parsley, purslane radicchio, spinach (all types), and swiss chard</b>, including transplants.</p>	<p>Sclerotinia rot (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>, <i>Sclerotinia minor</i>)</p>	1.0-2.0	<p>Head and leaf drop: Apply as a directed spray with multiple nozzles to each seed line in sufficient water to ensure thorough coverage of lower plant leaves and surrounding soil surface within 7 days of thinning or transplanting. Repeat applications on 10-14 day intervals if conditions for disease development persist. Use higher rate and lower application intervals under conditions of moderate to high disease pressure.</p>
	<p>Grey mould (<i>Botrytis cinerea</i>)</p>	1.0-2.0	<p>For suppression, begin applications soon after emergence or transplant and continue as necessary on a 7 to 10 day interval. When environmental conditions in the greenhouse are conducive to rapid disease development, use Rhapsody in a rotational program with other registered fungicides. Thorough coverage is essential.</p>
	<p>Powdery mildew (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)</p>	1.0-2.0	<p>Begin applications when conditions are conducive to disease development. Repeat as necessary on a 7 to 10 day interval. Apply in sufficient water to</p>

			ensure complete coverage of entire plant. For improved performance use Rhapsody in a rotational program with other registered fungicides.
Lettuce	Downy mildew ( <i>Bremia lactucae</i> )	1.0-2.0	Begin application soon after emergence or transplant and when conditions in the greenhouse are conducive to disease development. Repeat as necessary on a 7 to 10 day interval.
Crop Group 5 (Cole Crops)  <b>Broccoli, Chinese broccoli, Broccoli raab, Brussels sprouts, cabbage (all types), cauliflower, cavalo broccoli, collards kale, kohlrabi, mizuna, mustard greens, mustard spinach, rape greens, including transplants.</b>	Pin rot ( <i>Alternaria/Xanthomonas</i> complex)	1.0-2.0	For suppression, begin applications when environmental conditions in the greenhouse are conducive to rapid disease development and repeat as necessary on 7 to 10 day intervals. Thorough coverage is essential. For improved performance, use Rhapsody in a rotational program with other registered fungicides.
	Powdery mildew ( <i>Leveillula taurica</i> )	1.0-2.0	Begin application soon after emergence or transplant and when conditions in the greenhouse are conducive to disease development. Repeat as necessary on a 7 to 10 day interval.
	Downy mildew ( <i>Peronospora parasitica</i> )		
Pepper (bell pepper, chili pepper, pimento and sweet pepper) , including transplants	Grey mould ( <i>Botrytis cinerea</i> )  Bacterial spot ( <i>Xanthomonas campestris</i> )  Bacterial Speck ( <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Tomato</i> )	1.0-2.0	Begin application soon after emergence or transplant and when conditions in the greenhouse are conducive to disease development. Repeat as necessary on a 7 to 10 day interval.
Crop Group 8: Fruiting vegetables  Eggplant, ground cherry, okra, pepino, peppers (all varieties), tomatillo and tomatoes, including transplants.	Bacterial blight ( <i>Pseudomonas syringae</i> )	1.0-2.0	Begin application when environmental conditions in the greenhouse are conducive to disease development. Repeat as necessary on a 7- to 10-day interval.

Rhapsody ASO may be applied to greenhouse and outdoor ornamentals as a soil drench. See the table below for application rates and instructions.

Crop	Disease	Rate (litre/ 100 litres of water)	Application Instructions
Ornamentals	Rhizoctonia <i>(Rhizoctonia solani)</i>  Pythium <i>Pythium ultimum</i>  <i>Phytophthora</i>	1.0-2.0	Apply finished mixture at a rate to thoroughly soak the growing media through the root zone as a drench or directed spray using hand held, mechanical or motorized spray equipment, or as a chemigation drench or directed spray using applicable sprinkler irrigation systems. Begin applications during or after seeding, sticking of cuttings or after transplanting to propagation beds, containers, pots or trays. Optimal performance is obtained with preventative treatments repeated every 21 – 28 days throughout the growing cycle.

For turf, lawns, sod, golf courses (greens, tees, fairways and roughs), and ornamental turf, apply Rhapsody ASO in sufficient water to provide thorough coverage. See the table below for application rates and intervals.

Crop	Disease	Rate (mL/ 100 square meter)	Application Instructions
Turf, Sod, Lawns, Golf Course, (Fairways, Roughs Greens, Tees)  Bluegrass, Bentgrass, Fescue, Orchard grass, <i>Poa Annua</i> , Ryegrass	Brown patch <i>(Rhizoctonia solani)</i>  Dollar spot <i>(Sclerotinia homoeocarpa)</i>  Anthracnose <i>(Colletotrichum graminicola)</i>	125 ml to 250 ml/ 100 sq meters	Begin applications when conditions are conducive to disease development. Continue applications as necessary on 7 to 10 day intervals. Apply in sufficient water to provide thorough coverage, depending on the application equipment.  Under moderate to severe disease pressure, for improved performance, use higher rates and minimum spray intervals or use Rhapsody in a program with other registered fungicides.

**AGRAQUEST** 

**OMRI**<sup>®</sup>  
L i s t e d

Rhapsody ASO is a registered trademark of AgraQuest.

© Copyright AgraQuest, Inc., 2003

# RHAPSODY®



Un biofongicide sous forme de suspension aqueuse

## COMMERCIAL

**GARANTIE :** Souche QST 713 de *Bacillus subtilis* sec, contient un minimum de  $1 \times 10^9$  CFU/g

**GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

**LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI**

**SENSIBILISANT CUTANÉ POTENTIEL**

**N° D'HOMOLOGATION : 28627 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES**

**CONTENU NET : 9,46 L. (2,5 GAL.)**

AgraQuest, Inc.  
1540 Drew Avenue  
Davis, California, USA 95618  
Téléphone : 1 800 962-8980  
[www.agraquest.com](http://www.agraquest.com)



Date de fabrication :

Fabriqué au Mexique

**CN0002-B-003**

**AQCN1351-003**

**AVIS À L'UTILISATEUR :**

Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*. L'utilisateur assume les risques de blessures aux personnes et de dommages aux biens que l'utilisation du produit peut entraîner.

**PREMIERS SOINS :**

En cas d'ingestion : Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

En cas de contact avec la peau ou les vêtements : Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas d'inhalation : Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas de contact avec les yeux : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'oeil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES :** Administrer un traitement symptomatique.

**PRÉCAUTIONS :**

**GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.** Peut causer une sensibilisation. Éviter le contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter d'inhaler ou de respirer les brumes. Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussures et des chaussettes, des gants imperméables et un respirateur approuvé par le NIOSH doté d'un filtre N-95, R-95, P-95 ou HE pour produits biologiques lors de la manipulation, ainsi que durant le nettoyage et les réparations. Bien se laver à l'eau et au savon après la manipulation du produit. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les porter à nouveau.

**ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION :**

Pour prévenir la contamination, garder ce produit à l'écart des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.

**ENTREPOSAGE :** Période d'entreposage maximale de deux ans à température ambiante.

**ÉLIMINATION :**

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination est exigé en vertu de la réglementation provinciale.
3. Rendre le contenant inutilisable.
4. Éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.
5. Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

**RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX :**

Rhapsody ASO est un biofongicide préventif à large spectre employé pour la suppression de nombreuses maladies qui peuvent affecter les plantes ornementales, les cultures, le gazon et les pelouses. On peut l'appliquer comme pulvérisation foliaire ou bien en alternance avec d'autres produits homologués pour la protection des cultures. Rhapsody ASO peut être utilisé pour des plantes ornementales en serre ou à l'extérieur, sous forme de bassinage ou de trempage du sol. Pour une efficacité maximale, appliquer Rhapsody ASO avant l'apparition de la maladie ou aux premiers stades de celle-ci. Quand les conditions sont propices à des cas sévères de maladie, utiliser Rhapsody ASO en alternance avec d'autres fongicides homologués dans le cadre d'un programme de rotation. Rhapsody ASO peut être appliqué avec un équipement d'épandage terrestre.

Rhapsody ASO peut être utilisé pour la production biologique.

**LUTTE ANTIPARASITAIRE INTÉGRÉE (LAI) :**

Pour la gestion de la résistance aux maladies, Rhapsody ASO peut être intégré dans une stratégie globale de lutte contre les maladies et les ennemis des cultures où l'emploi d'un fongicide est nécessaire. Suivre les pratiques reconnues pour réduire le développement de maladies. Consulter les autorités agricoles locales pour connaître les stratégies de LAI développées pour votre (vos) culture(s) et emplacement.

**DÉTERMINATION DE LA DOSE À UTILISER :**

Lire attentivement et suivre les directives d'emploi sur l'étiquette, et respecter les doses et les restrictions indiquées. Appliquer Rhapsody ASO avant l'apparition de la maladie ou dans les premiers stades de développement de celle-ci. Utiliser les doses maximales indiquées sur l'étiquette et des intervalles de pulvérisation plus courts lorsque les conditions favorisent un développement rapide de la maladie. Pour une application adéquate, déterminer la zone à traiter et la dose recommandée sur l'étiquette, puis sélectionner les volumes d'eau nécessaires pour obtenir une bonne pénétration du couvert végétal et un

recouvrement des parties des plantes qui doivent être protégées. Préparer seulement la quantité de solution à pulvériser nécessaire pour traiter la superficie mesurée. Une calibration précise de l'équipement de pulvérisation est essentielle avant l'emploi.

**DÉLAI D'ATTENTE AVANT LA RÉCOLTE :**

Rhapsody ASO peut être appliqué jusqu'au jour de la récolte incluant celui-ci.

**MODE D'APPLICATION :**

**GÉNÉRAL :** Éviter la dérive au site d'application est la responsabilité de l'applicateur. L'interaction de plusieurs facteurs (équipement utilisé et conditions météorologiques) influence le potentiel de dérive. L'applicateur et le producteur / coordonnateur du traitement sont responsables de prendre en considération tous ces facteurs avant de décider d'utiliser le produit. Les réglementations provinciales/ territoriales doivent être appliquées, le cas échéant.

Étant donné que ce produit n'est pas homologué pour lutter contre les organismes nuisibles dans les systèmes aquatiques, NE PAS l'utiliser contre les organismes nuisibles en milieu aquatique.

NE PAS contaminer les sources d'eau d'irrigation ou d'eau potable ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination de l'eau de lavage.

NE PAS appliquer ce produit par voie aérienne.

Rhapsody® est une marque de commerce déposée de AgraQuest.

NE PAS permettre à l'effluent ou aux eaux de ruissellement provenant de serres contenant ce produit d'atteindre des lacs, des cours d'eau, des étangs ou d'autres étendues d'eau.

**TERRESTRE :** Faire en sorte que le produit soit constamment agité pendant le mélange et l'application pour s'assurer d'avoir une suspension uniforme. Un recouvrement homogène est essentiel pour une lutte optimale contre les maladies. Rhapsody ASO peut être utilisé dans un équipement de pulvérisation généralement utilisé pour les applications terrestres. Pour obtenir un bon recouvrement, utiliser la pression de pulvérisation, le volume d'eau, les buses, l'espacement entre les buses et la vitesse appropriés. Consulter les catalogues de buses et d'accessoires pour obtenir des renseignements spécifiques sur la calibration qui convient à l'équipement utilisé.

**DIRECTIVES DE MÉLANGE :**

Rhapsody ASO doit être dilué dans l'eau pour une application par pulvérisation. Remplir partiellement le réservoir avec de l'eau propre et commencer l'agitation. Ajouter dans le réservoir la quantité de Rhapsody ASO spécifiée. Continuer de remplir le réservoir jusqu'à l'obtention du volume nécessaire pour obtenir la concentration à pulvériser souhaitée. Il est très important que la solution soit agitée constamment pendant le mélange et l'application pour s'assurer d'avoir une suspension uniforme. Ne pas laisser la bouillie reposer toute une nuit ou pour de longues périodes.

**COMPATIBILITÉ :**

Ne pas combiner Rhapsody ASO dans le réservoir du pulvérisateur avec des pesticides, des surfactants ou des engrais.

## MODE D'EMPLOI

Lorsqu'il est appliqué avec un équipement de pulvérisation terrestre selon les directives, Rhapsody ASO réprimera les maladies énumérées ci-dessous sur les plantes ornementales (y compris celles qui ont été transplantées) cultivées à l'intérieur, à l'extérieur, dans des serres ou dans des pépinières. Pour une efficacité maximale, appliquer Rhapsody ASO avant l'apparition de la maladie ou dans ses premiers stades de développement. Appliquer le produit jusqu'au ruissellement.

Culture	Maladie	Dose (litres/100 litres d'eau)	Directives d'application
Poinsettia	Blanc ( <i>Oidium</i> spp.)	1,0-2,0	Appliquer le produit sur une période de 7 jours. Dans les cas sévères de maladies, utiliser la dose la plus forte ou en alternance avec d'autres fongicides homologués dans le cadre d'un programme de rotation. Un recouvrement uniforme des plantes est essentiel pour profiter d'une lutte efficace contre les maladies.
	Moisissure grise ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1,0-2,0	
Phlox des jardins	Blanc ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	1,0-2,0	
Monarde officinale naine	Blanc ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	1,0-2,0	
Géranium	Brûlure des feuilles ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1,0-2,0	
	Tache des feuilles ( <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>pelargonii</i> )	1,0-2,0	
Pied d'alouette	Tache des feuilles ( <i>Pseudomonas delphinii</i> )	1,0	
Aglaonema	Tache des feuilles ( <i>Xanthomonas</i> spp.)	1,0-2,0	
Fougère de cuir	Anthracnose ( <i>Colletotrichum acutatum</i> )	1,0-2,0	
Pétunia blanche	Lésion de la pourriture grise ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1,0-2,0	
Roses	Blanc ( <i>Spaerotheca</i> spp.) Tache noire ( <i>Marssonina rosae</i> )	1,0-2,0	

Lorsqu'il est appliqué avec un équipement de pulvérisation terrestre selon les directives, Rhapsody ASO réprimera les maladies énumérées ci-dessous sur les cultures (y compris celles qui ont été transplantées) cultivées à l'intérieur, dans des serres ou dans des pépinières. Pour une efficacité maximale, appliquer Rhapsody ASO avant l'apparition de la maladie ou dans ses premiers stades de développement. Appliquer le produit jusqu'au ruissellement.

Culture	Maladie	Dose (litres/100 litres d'eau)	Directives d'application
<p>Groupe de cultures 9 : cucurbitacées</p> <p>Cantaloup, courge à la cire, concombre, cornichon gherkin, gourge comestible, melon, momordique, melon brodé, citrouille, courge (toutes les variétés) et melon d'eau, y compris les plantes transplantées</p>	<p>Pourriture noire (<i>Didymella bryoniae</i>)</p> <p>Tache cercosporéenne (<i>Cercospora citrullina</i>)</p> <p>Mildiou (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)</p> <p>Blanc (<i>Erysiphe</i> spp. <i>Sphaerotheca</i> spp.)</p>	1,0-2,0	<p>Commencer l'application du produit tôt après l'émergence ou la transplantation quand les conditions ambiantes dans la serre, ainsi que le stade des plantes, sont propices au développement rapide de la maladie. Répéter selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours. Un recouvrement complet est essentiel. Rhapsody ASO peut être employé en rotation avec d'autres fongicides homologués.</p>
<p>Groupe de cultures 4 : légumes à feuilles alimentaires</p> <p>Amaranthe, roquette, céleri, céleri chinois, laitue-céleri, cerfeuil, chrysanthème comestible, mâche, cresson, pissenlit, patience, endive, fenouil, laitue, arroche, persil, pourpier, radicchio, épinard (toutes les variétés) et bette à carde, y compris les plantes transplantées</p>	<p>Pourriture sclérotique (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>, <i>Sclerotinia minor</i>)</p>	1,0-2,0	<p>Affaissement sclérotique : Appliquer sous forme de pulvérisation dirigée à l'aide de plusieurs buses sur chaque rang ensemencé, dans suffisamment d'eau pour assurer un bon recouvrement des feuilles inférieures et de la surface du sol qui entoure chaque plante, moins de 7 jours après l'éclaircissage ou la transplantation. Répéter les traitement à des intervalles de 10 à 14 jours si des conditions favorables au développement de la maladie persistent. Utiliser une dose plus forte et réduire les intervalles entre les traitements si la pression exercée par la maladie va de modérée à sérieuse.</p>

	Moisissure grise ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1,0-2,0	Pour réprimer la maladie, commencer l'application du produit tôt après l'émergence ou la transplantation, puis continuer les traitements selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours. Quand les conditions ambiantes dans la serre sont propices au développement rapide de la maladie, employer Rhapsody ASO en alternance avec d'autres fongicides homologués dans le cadre d'un programme de rotation. Un recouvrement complet est essentiel.
	Blanc ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	1,0-2,0	Commencer l'application du produit quand les conditions sont propices au développement de la maladie. Répéter selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours. Appliquer dans suffisamment d'eau pour assurer un recouvrement complet de toute la plante. Pour profiter d'une meilleure performance, employer Rhapsody ASO en alternance avec d'autres fongicides homologués dans le cadre d'un programme de rotation.
Laitue	Mildiou ( <i>Bremia lactucae</i> )	1,0-2,0	Commencer l'application du produit tôt après l'émergence ou la transplantation et quand les conditions dans la serre sont propices au développement de la maladie. Répéter selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours.
Groupe de cultures 5 : légumes Brassica  Brocoli, brocoli chinois, brocoli raab, chou de Bruxelles, chou (toutes les variétés), chou-fleur, brocoli cavalo, chou à rosettes, chou frisé, chou-rave, mizuna, feuilles de moutarde comestible, épinard moutarde, feuilles de colza, y compris les plantes transplantées	Pourriture à piqûres ( <i>Alternaria/Xanthomonas Complex</i> )	1,0-2,0	Pour réprimer la maladie, commencer l'application du produit quand les conditions ambiantes dans la serre sont propices au développement rapide de la maladie, puis répéter selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours. Un recouvrement complet est essentiel. Pour profiter d'une meilleure performance, employer Rhapsody ASO en alternance avec d'autres fongicides homologués dans le cadre d'un programme de rotation.
	Blanc ( <i>Leveillula taurica</i> )	1,0-2,0	Commencer l'application du produit tôt après l'émergence ou la transplantation et quand les

	Mildiou ( <i>Peronospora parasitica</i> )		conditions dans la serre sont propices au développement de la maladie. Répéter selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours.
Poivron (poivron d'Amérique, piment rouge, piment type Jamaïque et poivron doux), y compris les plantes transplantées	Moisissure grise ( <i>Botrytis cinerea</i> )  Tache bactérienne ( <i>Xanthomonas campestris</i> )  Moucheture bactérienne ( <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Tomato</i> )	1,0-2,0	Commencer l'application du produit tôt après l'émergence ou la transplantation et quand les conditions dans la serre sont propices au développement de la maladie. Répéter selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours.
Groupe de cultures 8 : légumes à fruit  Aubergine, cerise de terre, okra, pépino, poivrons (toutes les variétés), tomatillo et tomate, y compris les plantes transplantées	Brûlure bactérienne ( <i>Pseudomonas syringae</i> )	1,0-2,0	Commencer l'application du produit quand les conditions ambiantes dans la serre sont propices au développement de la maladie. Répéter selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours.

Rhapsody ASO peut être appliqué, sous forme de bassinage ou trempage, pour protéger les plantes ornementales à l'extérieur ou dans des serres. Voir le tableau ci-dessous en ce qui concerne les directives d'application et les doses à utiliser.

Culture	Maladie	Dose (litres/100 litres d'eau)	Directives d'application
Plantes ornementales	Rhizoctonie ( <i>Rhizoctonia solani</i> )  Pythium ( <i>Pythium ultimum</i> )  Phytophthora ( <i>Phytophthora</i> spp.)	1,0-2,0	Appliquer le mélange final par bassinage ou trempage en employant une dose suffisante pour bien imprégner le support de croissance jusqu'à la zone des racines, ou au moyen d'un traitement dirigé à l'aide d'un pulvérisateur portatif mécanique ou motorisé, ou bien sous forme de chimigation mouillante ou de traitement dirigé en utilisant un système d'irrigation par aspersion. Commencer l'application du produit durant ou après le semis, ou le collage des boutures, ou après la transplantation dans des lits de multiplication, des contenants, des pots ou des plateaux. On obtient une performance optimale en effectuant des traitements préventifs à des intervalles de 21 à 28 jours durant tout le cycle de croissance.

Pour le gazon, les pelouses, les gazonnières, les terrains de golf (verts, tertres de départ, allées et herbe longue) et le gazon ornemental, appliquer Rhapsody ASO dans suffisamment d'eau pour bien couvrir la surface. Voir le tableau ci-dessous en ce qui concerne les doses à utiliser et les intervalles entre les traitements.

Culture	Maladie	Dose (mL/100 mètres carrés)	Directives d'application
<p>Gazon, gazonnières, pelouses, terrains de golf (allées, herbe longue, verts, tertres de départ)</p> <p>Pâturin, agrostide, fétuque, dactyle pelotonné, poa annua, ivraie.</p>	<p>Plaque brune (<i>Rhizoctonia solani</i>)</p> <p>Brûlure en plaques (<i>Sclerotinia homoeocarpa</i>)</p> <p>Anthracnose (<i>Colletotrichum graminicola</i>)</p>	<p>125 à 250 mL par 100 mètres carrés</p>	<p>Commencer l'application du produit quand les conditions sont propices au développement de la maladie. Continuer les traitements selon le besoin à des intervalles de 7 à 10 jours. Appliquer dans suffisamment d'eau pour assurer un excellent recouvrement, compte tenu de l'équipement d'épandage.</p> <p>Si les effets de la maladie vont de modérés à graves, pour profiter d'une meilleure performance, utiliser des doses plus fortes et prévoir des intervalles réduits entre les traitements, ou bien employer Rhapsody ASO dans un programme avec d'autres fongicides homologués.</p>

AGRAQUEST® 

OMRI®  
Listed

Rhapsody® est une marque de commerce déposée de AgraQuest. © Tous droits réservés AgraQuest, Inc., 2003